

YTELSESERKLÆRING

Referanse: Platon Separasjonsduk

Dato: 2013 07 01 Versjon: 1
 Identifisering av byggeprodukt: se produktforpakning
 Geotekstil produkt i dreneringssystemer. Tiltent bruk: F + S

EN 13252:2000

Isola as
 N-3945
 Porsgrunn, Norway

Typetester, overvåkande kontroll og fabrikkproduksjonskontrollen utført
 av det utpekte organet BTTG No. 0338, sertifikat nr. 0338-CPR-0663.
 AVCP (FPC system) 2+

Essensielle produkttegenskaper	Nominell verdi	Toleranse
Strekstyrke (EN 10319) langs	12.0 kN/m	-10%
Strekstyrke (EN 10319) tvers	12.0 kN/m	-10%
Motstand mot statisk punktering	1800 N	-18%
Motstand mot dynamisk perforering	14,0 mm	+4,2
Dreneringsgjennomgang, VIH50	0,018 m/s	-0,0054

Dreneringskapasitet (EN 11058) er 18,0 l/s.m² (-5,4%)
 Porstorlek er 0,2 mm (+-30%)

Holdbarhet:
 Dekk over inne 1 dag av montering. Forventet holdbarhet minst 25 år i høye syrlige eller høye alkaliske jord, og jordtemperatur < 25°C

Tillfredsstillende motstand mot:
 Oksydering (ENV ISO 13438)
 Mikrobiologiske degradering (EN 12225)
 Kjemisk aldring (metode A, metode B: ENVC ISO 12960)
 Væretsettelse (EN 12224)

Produktet er i henhold til krav til ytelse og ovenfor deklarasjon.
 Ytelsesdeklarasjonen er utstedt av produsent under et selvstendig ansvar.
 Signert av og på vegne av produsent:

Navn og tittel	Sted og dato for utstedelse	Signatur
Jørgen Young R&D Manager Leder FoU	01.07.2013	



PRESTANDEDEKLARATION

Referens: Platon Separasjonsduk

datum: 2013 07 01 version 1
 Identifiering av produkten: se produktens emballage
 Geotextil produkt i dräneringssystem. Användning: F + S

EN 13252:2000

Isola as
 N-3945
 Porsgrunn, Norway

Intyg om kontinuitet för produktens prestanda, intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll
 i fabrik av det anmälda organet BTTG No. 0338 med utfärdat certifikat nr 0338-CPR-0663
 AVCP 2+

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Tolerans
Draghållfasthet, (EN 10319) längdriktning	12.0 kN/m	-10%
Draghållfasthet, (EN 10319) tvärriktning	12.0 kN/m	-10%
Motstånd mot statisk punktering	1800 N	-18%
Motstånd mot dynamisk perforering	14.0 mm	+4,2
Porstorlek	0,2 mm	30%

Dräneringskapacitet (EN 11058) är 18.0 l/sm² (-5,4%)

Beständighet:
 Täckt inom 1 dag efter montering. Förväntad beständighet minimum 25 år i högt syrerik eller högt alkalisk jord, och jordtemperatur < 25 °C
 Tillfredställande motstånd mot:
 Oxidering (ENV ISO 13438)
 Mikrobiologisk degradering (EN 12225)
 Kemisk åldring (metod A, metod B: ENVC ISO 12960)
 Väderbeständighet (EN 12224)

Prestandan för den identifierade produkten överensstämmer med de prestanda som anges för de väsentliga egenskaperna ovan.
 Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkaren.
 Undertecknat för tillverkaren av:

Namn och befattning	Plats och dag för utfärdande	Namnteckning
Jørgen Young R&D Manager Leder FoU	01.07.2013	

